



ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN DEL LABORATORIO DE CALIBRACIÓN

LABORATORIO: CIPEM S.R.L.

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO Nº: LC 034

DOMICILIO: A. Alsina 1441 P. 2 "403" – Ciudad Autónoma de Buenos Aires (C1088AAK), Argentina

RESPONSABLE (DIRECTOR TÉCNICO): Darío Cavicchia

Conforme a los criterios contenidos en la Norma IRAM 301:2005 equivalente a la Norma ISO / IEC 17025:2005, los documentos del OAA para la acreditación de laboratorios de calibración, y los documentos aplicables de ILAC, está acreditado por el Organismo Argentino de Acreditación para las siguientes calibraciones:

Magnitud: Fuerza							
Servicios	Campo de medición o régimen operativo	Capacidad de medición y calibración	Ejecución de la calibración		Norma / Procedimiento	ACREDITADO	
			Sede	Campo		DESDE	HASTA
Calibración de instrumentos de medición de fuerza	0,01N a 5kN	0,12%	X	X	IT F01	07-07-2014	21-03-2018
	0,01N a 0,1N	0,12%	X	X	IT F01	07-07-2014	08-05-2018
Calibración de instrumentos de medición de fuerza Sentido Tracción / Compresión (con masas)	0,1N a 100N	0,12% Las contribuciones al desempeño del mejor equipo existente no se encuentran incluidas en la formulación de la CMC	X	X	IT F01	09-05-2018	VIGENTE

El presente Formulario forma parte del certificado extendido a CIPEM S.R.L., con fecha 07 de julio de 2014 y es emitido con fecha 11 de mayo de 2018, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



Magnitud: Fuerza							
Servicios	Campo de medición o régimen operativo	Capacidad de medición y calibración	Ejecución de la calibración		Norma / Procedimiento	ACREDITADO	
			Sede	Campo		DESDE	HASTA
Calibración de fuerza den dinamómetros y máquinas de ensayo	0,01N a 500kN	0,12%		X	IT F01 IT ISO 7500-1 IT ASTM E4	07-07-2014	21-03-2018
	0,01N a 0,1N	0,12%		X	IT F01 IT ISO 7500-1 IT ASTM E4	07-07-2014	08-05-2018
Calibración de instrumentos de medición de fuerza Sentido Tracción / Compresión (con transductores de fuerza)	100N a 150kN	0,12% Las contribuciones al desempeño del mejor equipo existente no se encuentran incluidas en la formulación de la CMC	X	X	IT F01	09-05-2018	VIGENTE
Calibración de fuerza den dinamómetros y máquinas de ensayo	500 a 1200kN	0,12%		X	IT F01 IT ISO 7500-1 IT ASTM E4	13-07-2016	21-03-2018
Calibración de instrumentos de medición de fuerza Sentido Tracción / Compresión (con masas)	0,1N a 100N	0,12% Las contribuciones al desempeño del mejor equipo existente no se encuentran incluidas en la formulación de la CMC		X	IT F01 IT ISO 7500-1 IT ASTM E4	09-05-2018	VIGENTE

El presente Formulario forma parte del certificado extendido a CIPEM S.R.L., con fecha 07 de julio de 2014 y es emitido con fecha 11 de mayo de 2018, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



Magnitud: Fuerza							
Servicios	Campo de medición o régimen operativo	Capacidad de medición y calibración	Ejecución de la calibración		Norma / Procedimiento	ACREDITADO	
			Sede	Campo		DESDE	HASTA
Calibración de fuerza, sentido compresión, en máquinas de ensayo	500kN a 3000kN	0,12%		X	IT ISO 7500-1 IT ASTM E4	07-07-2014	21-03-2018
Calibración de instrumentos de medición de fuerza Sentido Tracción (con transductores de fuerzas)	100N a 1200kN	0,12% Las contribuciones al desempeño del mejor equipo existente no se encuentran incluidas en la formulación de la CMC		X	IT F01 IT ISO 7500-1 IT ASTM E4	09-05-2018	VIGENTE
Calibración de dispositivos de medición de fuerzas	5kN a 150kN	0,12%		X	IT F01	07-07-2014	21-03-2018
Calibración de instrumentos de medición de fuerza Sentido Compresión (con transductores de fuerzas)	100N a 3000kN	0,12% Las contribuciones al desempeño del mejor equipo existente no se encuentran incluidas en la formulación de la CMC		X	IT F01 IT ISO 7500-1 IT ASTM E4	09-05-2018	VIGENTE

El presente Formulario forma parte del certificado extendido a CIPEM S.R.L., con fecha 07 de julio de 2014 y es emitido con fecha 11 de mayo de 2018, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



Magnitud: Longitud / Desplazamiento							
Servicios	Campo de medición o régimen operativo	Capacidad de medición y calibración	Ejecución de la calibración		Norma / Procedimiento	ACREDITADO	
			Sede	Campo		DESDE	HASTA
Extensómetros uniaxiales. Calibración de deformación uniaxial (L)	0 a 60 mm	(0,2 + 0,02 xL) [µm] con L en mm	X	X	IT D01 IT ISO 9513 IT ASTM E83	07-07-2014	21-03-2018
Extensómetros uniaxiales. Calibración de deformación uniaxial (L)	0 a 60 mm	(0,2 + 0,02 xL) [µm] con L en mm Las contribuciones al desempeño del mejor equipo existente no se encuentran incluidas en la formulación de la CMC	X	X	IT D01 IT ISO 9513 IT ASTM E83	09-05-2018	VIGENTE

El presente Formulario forma parte del certificado extendido a CIPEM S.R.L., con fecha 07 de julio de 2014 y es emitido con fecha 11 de mayo de 2018, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.



Magnitud: Longitud / Desplazamiento							
Servicios	Campo de medición o régimen operativo	Capacidad de medición y calibración	Ejecución de la calibración		Norma / Procedimiento	ACREDITADO	
			Sede	Campo		DESDE	HASTA
Extensómetros uniaxiales. Calibración de la longitud de referencia (L ₀)	10 a 150 mm	0,12%	X	X	IT ISO 9513 IT ASTM E83	07-07-2014	21-03-2018
Extensómetros uniaxiales. Calibración de la longitud de referencia (L ₀)	10 a 150 mm	36 µm Las contribuciones al desempeño del mejor equipo existente no se encuentran incluidas en la formulación de la CMC	X	X	IT ISO 9513 IT ASTM E83	09-05-2018	VIGENTE

El presente Formulario forma parte del certificado extendido a CIPEM S.R.L., con fecha 07 de julio de 2014 y es emitido con fecha 11 de mayo de 2018, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez.